

ب) بطارية زر و تستخدم سماعات خلف الأذن و داخل الأذن: وهي أحجام منها الصغير جداً، و متوسط الحجم (غالبية الثمن و متوفرة في أماكن بيع السماعات الطبية).

٦- طبعة قالب الأذن Ear Impression: مادة مكونة من معجون خاص ومن نوعين مختلفين، تخلط مع بعضها، ثم توضع في صيوان الأذن ليأخذ شكل و مقاس الأذن الخارجية، ومن صفاتها الأساسية:

- لا تسبب حساسية للمريض.

- كمية الانكماش قليلة جداً وقد تكون معودمة.

- سهلة الاستعمال و رخيصة الثمن.

٧- قالب الأذن Ear mould: يعتبر من أهم أجزاء السماعة الطبية حيث يعمل على توصيل الصوت الخارجي من السماعة إلى الأذن، و تثبيت السماعة على أذن المريض ومنع حدوث الصفير، ومنه نوعان: نوع صلب Hard Ear Mould للكبار، و آخر لين Soft Ear Mould للأطفال، كما توفر إمكانية إنتاج هذا القالب بألوان، أو بدون لون، حسب الرغبة والحاجة (انظر شكل رقم (١٩)).

ثانياً: أنواع المعيّنات السمعية:

١- سماعات الجيب Body worn hearing aids:

عبارة عن جهاز يركب على صدر المريض، ويكون الميكروفون والمكبر والبطارية في السماعة، بينما يكون المستقبل متصلة بسلك ويوضع في أذن المريض ويثبت بقالب أذن، ومن مميزاتها ما يلي:

- حجم مفاتيح التحكم كبيرة فتناسب كبار السن الذين يعانون من صعوبة حركة الأصابع وصعوبة في ضبط السماعة الصغيرة.
- يسهل تثبيتها في الجيب فتناسب الأطفال قبل سن سنة.
- اقتصادية من حيث التكلفة وأقل عرضة للتلف.